

⑨ 日本国特許庁(JP)

⑪ 実用新案出願公開

⑫ 公開実用新案公報(U)

昭63-77737

⑤ Int. Cl.⁴

B 41 F 35/00
31/02
31/20

識別記号

庁内整理番号

A-6763-2C
B-6763-2C
6763-2C

④ 公開 昭和63年(1988)5月23日

審査請求 未請求 (全3頁)

⑬ 考案の名称 フレキシ印刷機

⑭ 実 願 昭61-171269

⑮ 出 願 昭61(1986)11月10日

⑯ 考 案 者 高 橋 武 弘 広島県三原市糸崎町5007番地 三菱重工業株式会社三原製作所内

⑰ 出 願 人 三菱重工業株式会社 東京都千代田区丸の内2丁目5番1号

⑱ 復 代 理 人 弁理士 岡本 重文 外2名

⑲ 実用新案登録請求の範囲

インキを転移供給する1対の相接するロールと、前記ロールのロールニップ部にインキを供給するインキ供給装置と、それらのインキ経路を洗浄するインキ洗浄装置とを具えたフレキシ印刷機において、前記ロールニップ部に近接して吸引用ノズルを設けるとともに、同ノズルで吸引した液をインキ経路の排出管に強制的に流入させるようにしてなることを特徴とするフレキシ印刷機。

図面の簡単な説明

第1図は本考案フレキシ印刷機の実施例におけ

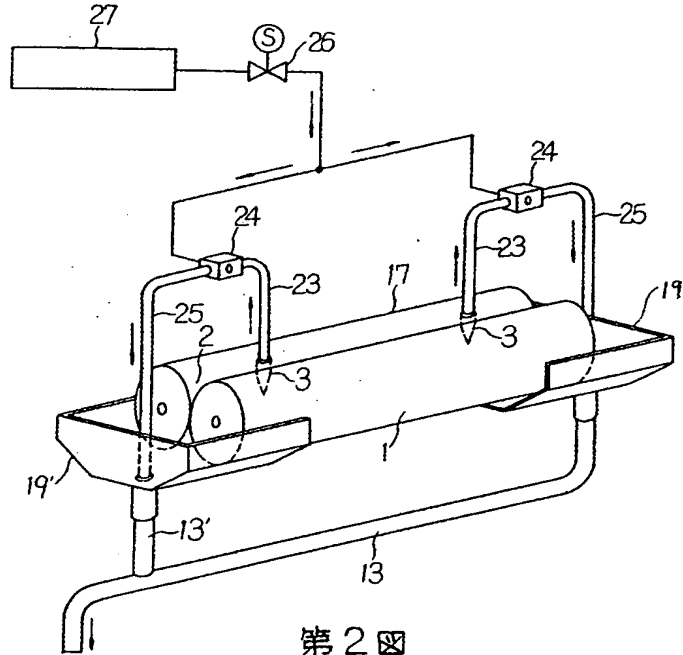
るアニロックスロール部分の概略構成を示す斜視図、第2図は本考案の他の実施例の説明図、第3図は従来方式の印刷装置の説明図である。

1……アニロックスロール、2……ニップ部、3……吸引用ノズル、13……排出管、17……ゴムロール、19、19'……エンドバン(インキ溜)、23……導入管、24……エアーエゼクター、25……導入管、26……電磁弁、27……エアー源(コンプレッサ)。

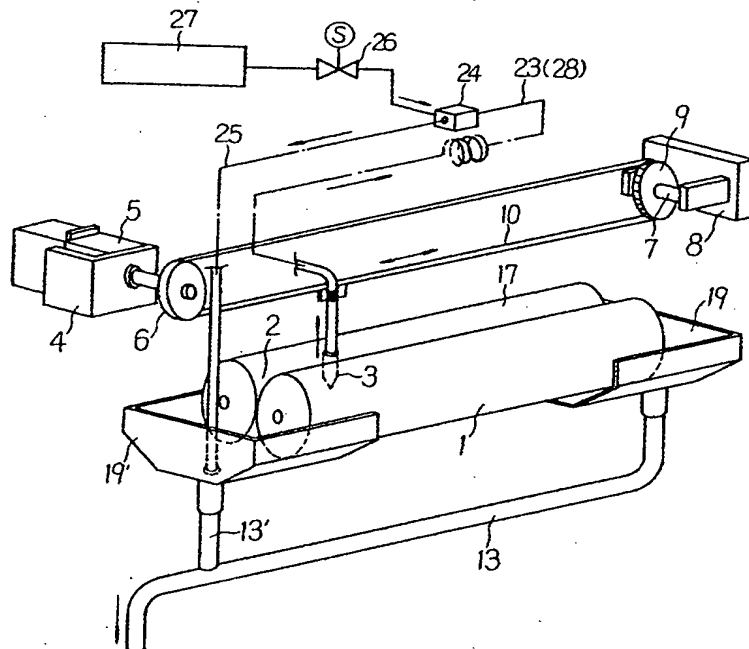
(2)

実開 昭 6 3 - 7 7 7 3 7 (2)

第 1 図



第 2 図



(3)

実開 昭 6 3 - 7 7 7 3 7 (3)

第 3 図

